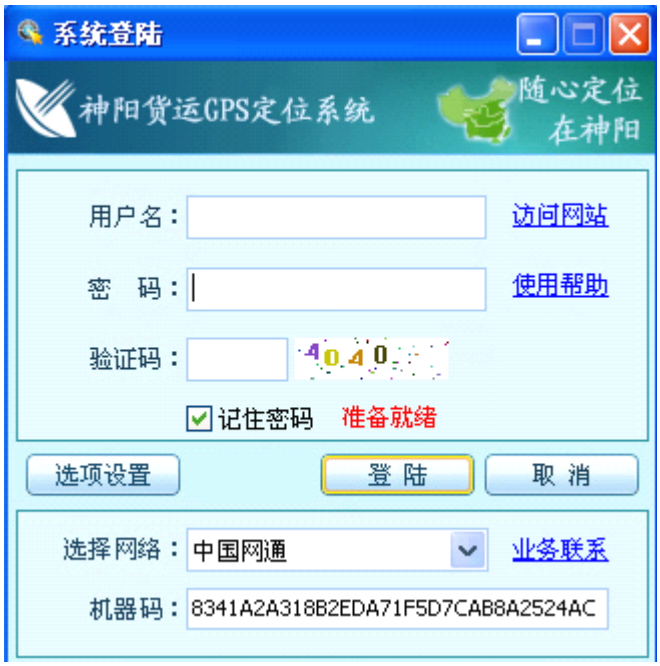
神阳科技 GPS 系统客户端使用帮助文档

神阳 GPS 客户端帮助

一,登陆系统

1. 安装 GPS 客户端，如果没有 GPS 客户端，请到官方网站上面下载，具体网址：
   http://www.sygps.net/down/setup.exe
   安装完成之后快捷方式会出现在电脑桌面。

2. 双击系统快捷方式，打开如下界面。



3, 输入用户名和密码验证码，请点击

经行系统登陆，出现登陆界面

4,神阳 GPS 客户端全面启动。进入系统。

二,系统介绍

1,工具介绍-地图浏览工具

:地图放大工具 :地图缩小工具 :地图漫游工具 全图浏览工具 :地图测距工具 :清除所有点工具

1,工具介绍-定位工具

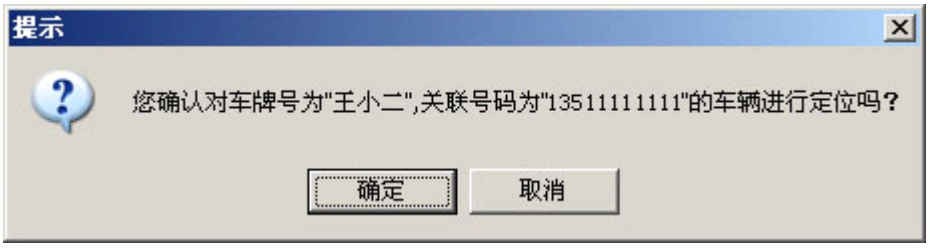
定位	当选定要定位的车辆时，点击定位按钮，对该车辆进行定位。
监控车辆	当选定要监控的车辆时，点击监控车辆按钮，对该车辆进行全程监控。
解除监控	如果要对某一车辆解除监控，请先选种该车辆，然后点击解除监控按钮。
单车跟踪	点击单车跟踪按钮后，输入间隔时间和回传次数，系统会自动间隔一段时间返回该车当前状况。
解除报警	如有车辆有报警信息，选定该车辆点击解除报警，即取消该车辆的报警状态。
手机定位	对车辆的关联手机号码进行定位。
清除报警列表	清除报警列表中所有车辆的报警信息。
1路拍照	对该车辆的 1 路摄像头进行拍照。
浮动	对该车辆的拍照结果进行浮动查看。
查看拍照	查看车辆的拍照图片结果。
退出	退出系统。

2,功能介绍

车辆监控：对车辆进行监控，显示车辆实时位置信息。
报警信息：如有车辆在运行中有意外情况而发出报警，可以在报警信息中查询处理。
用户列表：显示当前正在运行神阳 GPS 系统的所有用户，并可发起互动聊天通话功能。
手机定位：当有车辆设备因故障无法定位时，可以使用手机定位对该车辆的相关手机号码进行定位。
车辆检索：快速搜索出想要查询的具体车辆信息。也可输入经纬度查询该经纬度坐标位置信息。
图像检索：快速搜索出具体车辆的拍照图片信息。
历史轨迹查询：设定分段查询时间，对具体车辆进行历史轨迹查询，显示该车辆历史行驶路线信息。
快速通道：显示相关网站链接，以及系统帮助。

三,使用说明

1,车辆定位操作说明



要对某一车辆进行定位，请先选择该车辆，然后点击定位按钮，出现提示，是否要对 XX 车辆进行定位，点击确认，对该车辆进行定位。

2,手机定位操作说明

如果因设备故障问题而无法使用 GPS 定位，请使用手机定位。请先选中该车辆，然后点击手机定位，弹出提示窗口，是否对车牌号为 XXX 的用户进行定位，请点击确定，系统对该手机号码进行定位。

3,历史轨迹功能操作说明

如要查询某一车辆的历史轨迹，请打开历史轨迹功能。选择该车辆，设定要查询历史轨迹的时间段，开始时间-结束时间，选择播放速度，点击操作-查询。系统会为您查询出该时间段内该车辆的历史轨迹，请再次点击操作，点击播放，系统会自动播放该车辆在时间段内的行驶动画，使您在获取该车辆历史轨迹信息时一目了然。

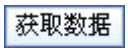
神阳 GPS 综合管理系统帮助

一、功能介绍

1,公司信息：可以添加修改公司信息。
2,设备类型：添加或修改所用设备的类型。

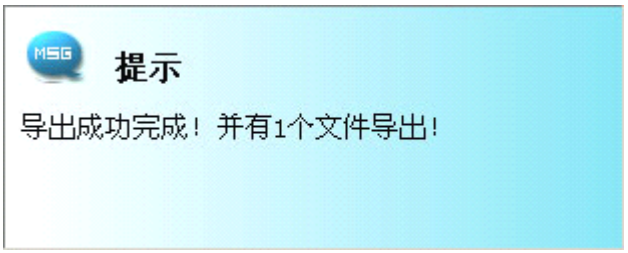
3,车辆信息：添加或修改新注册车辆的信息。
4,用户信息：对系统管理用户的管理。
5,用户车辆管理：对用户和车辆之间的关联进行管理。
6,离线车辆统计：对所有离线的车辆进行管理统计。
7,设备安装分析：设备安装的纪录，统计分析。
8,车辆信息查询：查询车辆的信息，导出为报表格式。
9,手机定位服务：提供手机位置信息。
10,系统日志：管理系统操作纪录。
11,退出系统：退出神阳 GPS 综合管理系统。

二、车辆信息查询导出操作说明

1,请点击"获取数据"按钮 

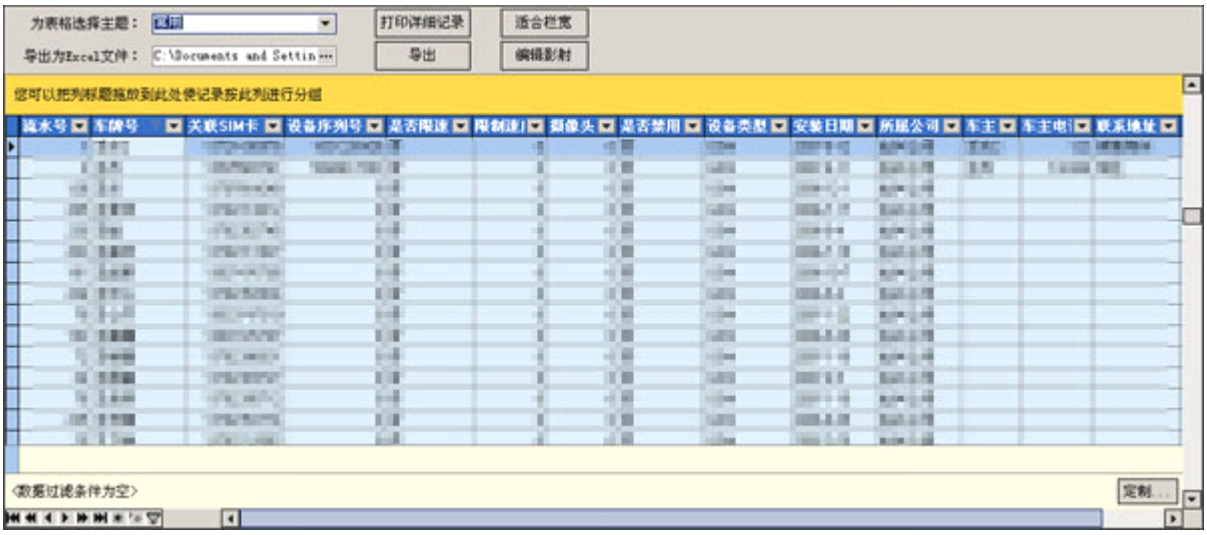
2,得到所有数据

3,点击"导出为 Excel 文件"，选择导出文件存放地址.



4,点击

按钮。系统提示文件已导出。



5,点击 ，选择表格主题，切换视觉效果。

三、手机定位服务操作说明

1,输入车牌号或手机号码，选择要定位的用户。

2,点击 "定位"图标，进行手机定位。

3,返回定位结果，在地图显示。

手机定位结果演示

附：如系统提示您没有安装地图控件浏览地图，请访问 http://www.mychinamap.net/download/scmapviewsetup.exe 下载地图

前台内容：

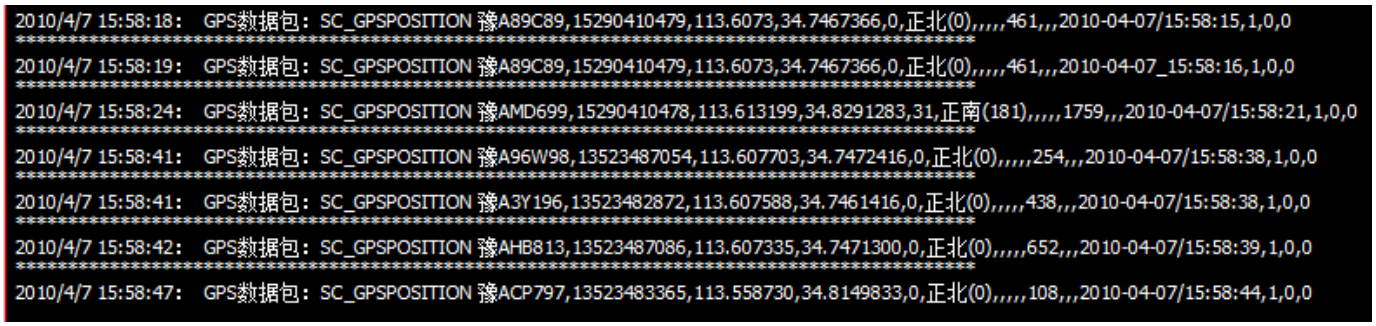
- **何为有效无效？**

1. GPS 一般分为东经和北纬，东经（110-133 之间）北纬（20-40 之间），超过数值就说明经纬度错误，换言之是经纬度无效。如下图：此时为有效。

东经	北纬
113.607501	34.7500566
113.607703	34.7472416
113.607588	34.7461416
113.6073	34.7467366
113.880869	34.8251499

2. 东经北纬数值全部为 0，GPS 天线搜索不到信息，全部为 0，说明信息无效。
3. 设备死机。以返回时间和实际时间是否一致来判断，如返回时间是 2008 年的某天，则判断为设备死机，要通过短信通道进行重启。

- **在线问题？**



1. 在线的标准是以有无数据回传为标准，无论信息是否有效，又要在线就会有数据回传。刷新显示不在线，可能是因为车辆在地下停车场、大雾、雷电天气或者是强磁场下，GPS 天线搜索不到信号。
2. 天线处于开路或短路状态。

这个时候通过重启也无法解决问题，过段时间会自然恢复。

- **GPS 天线报警**

3. 天线信号接触，车辆振动颠簸。
4. 自然原因，大风、雷电、大雾。
5. 地理原因，高大建筑、强磁场。

- **群发短信**

6. 车载短信，针对调度屏而发的，可以群发相关的提醒，如大风，下雨等。发的是 GSM 短信。
7. 随车短信，没有调度屏，发给随车人员，如售票员的手机短信，加以提醒。

- **单车跟踪，图随路转**

单车跟踪--只有选择的车才显示。

图随路转—所以的车都在图上进行标注。

此两点要配合使用。

单车跟踪时，客户设定的时间回传并不一定会按时回传，因为客户设定的数值相当于市场经济一样，中心系统会加以宏观调控，以确保得到合适的数据回传。

当取消了单车跟踪，系统会恢复回传的原设定值，这样会防止流量过大超额。

- **定距回传**

如：100 米可回传一次，需设备支持，河南省互联互控并网的车辆支持。

- **标位地图文字**

点击只显示图标。

- **单一地图停留**

点击打上“√”就可实现单一地图上显示，而不会乱跳到其他地图上面，如没有打上“√”就会出现乱跳现象。

后台内容

- **设备短信功能**

开启（关闭）设备短信通道，可批量处理，前台也有此功能。

- **所属公司管理分配问题**

神阳公司为总管理员，却不能修改其下分公司的数据，需要由各分公司自己修改、操作，以免出现权限过高的问题。